

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



@MRBAKR78

الملف المائة
وواحد وأربعون
{غير
محلل}

تواصل معنا
على واتساب

تواصل معنا
على تيلجرام

إذا كانت د(س) = (س + ٦) (س - ٤) أي الدوال الآتية
سالبة؟

- أ د(٤) ب د(-٤) ج د(٦) د د(-٦)

0540752688

قارن بين :

- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}\%$ - القيمة الأولى : $\frac{1}{2}\%$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 3

س ، ص عدنان مختلفان ، إذا زادت س بنسبة ٢٠٪

وانخفضت ص بنسبة ٢٠٪ تساوا في القيمة ، ما نسبة

س إلى ص؟

أ ١:١

ب ٢:١

ج ٣:٢

د ٢:٣

0540752688

إذا كان $أ + ب = ١٣$ ، $أ - ب = ٧$ ، ما قيمة $أ$ ؟

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ٢٠

0540752688

سؤال 5 : قارن بين :

- القيمة الأولى : مجموع الزوايا الداخلية للمربع
- القيمة الثانية : مجموع الزوايا الخارجية للسباعي

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

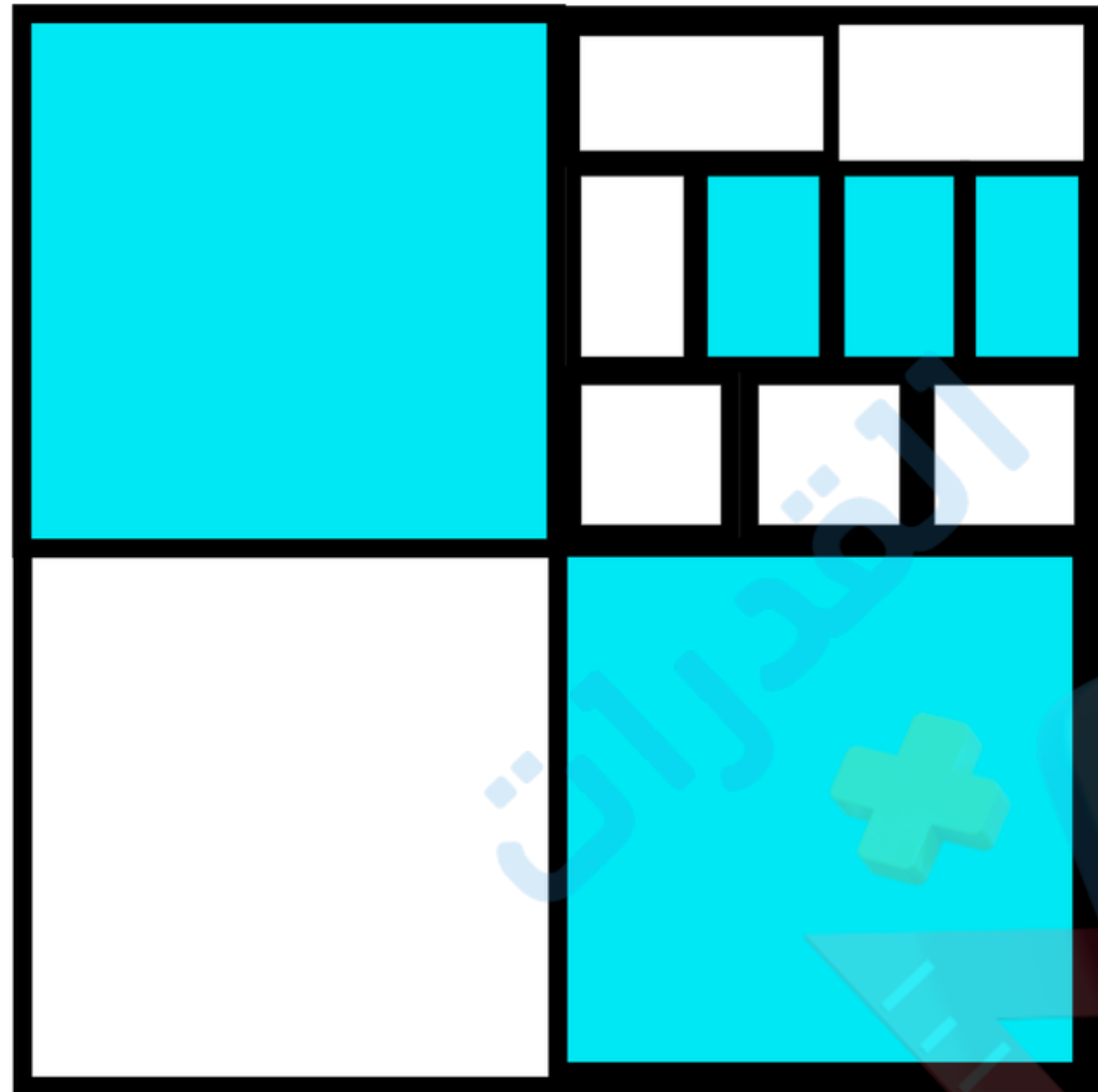
0540752688

سؤال 6

إذا كان مساحة المربع

الكبير = ٤٨ سم^٢ أوجد مساحة

الجزء المظلل



أ ١٦

ب ٢٤

ج ٢٧

د ٣٦

0540752688

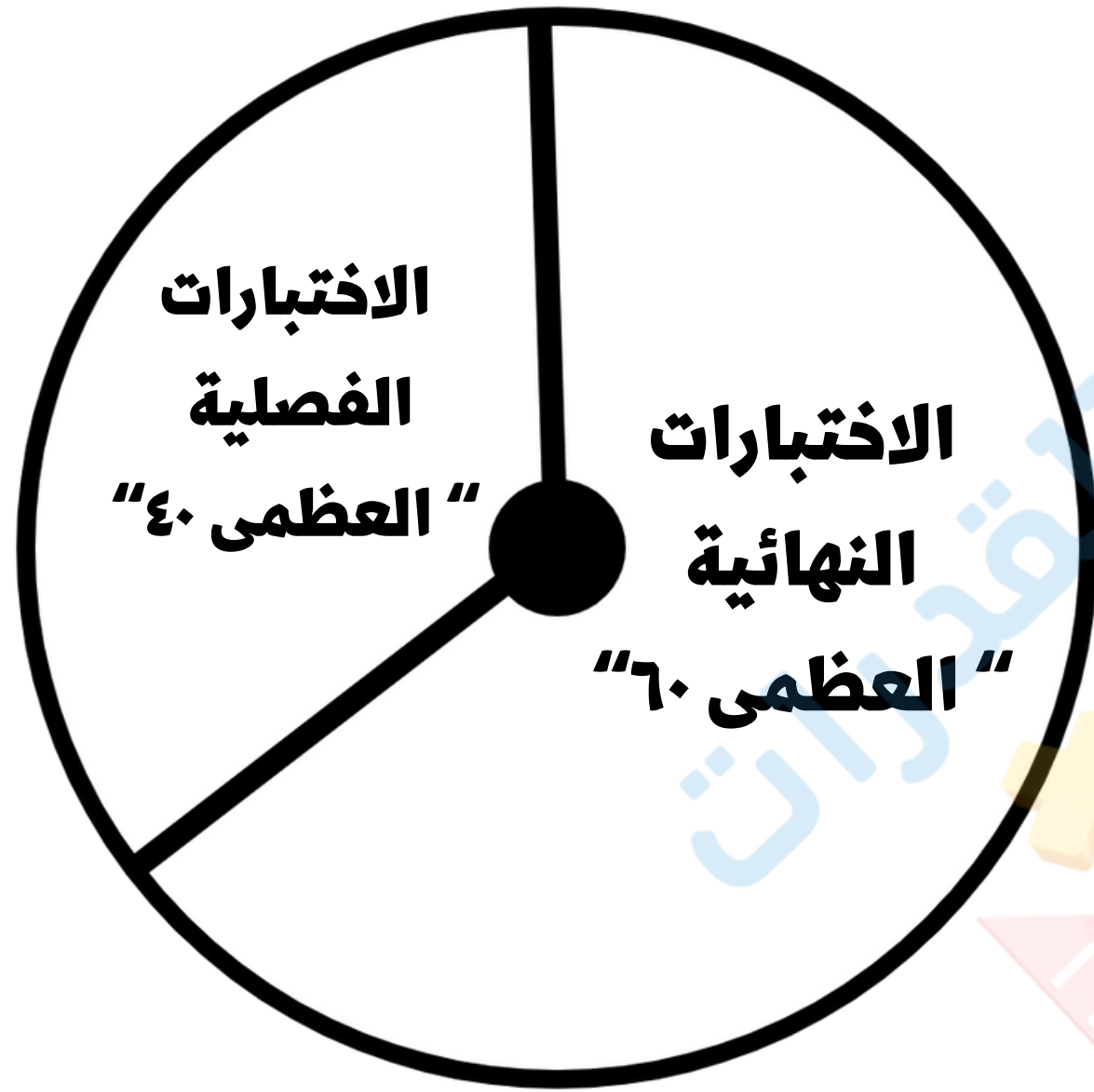
سؤال 7

إذا حصل أحمد على ٩٥٪ في

الاختبارات الفصلية ، كم الدرجة التي يجب

أن يحصل عليها في الاختبارات النهائية

ليحصل على نسبة كلية = ٩٠٪



ب ٤٨

أ ٤٠

د ٥٢

ج ٥٠

0540752688

سؤال 8

إذا كان مجموع عُمرَي حلا وغلا = ٤ سنوات

و ٨ أشهر ، إذا علمت أن غلا أكبر من حلا بـ ٤ سنوات

، أوجد عمر حلا

د ١٠ أشهر

ج ٨ أشهر

ب ٦ أشهر

أ ٤ أشهر

0540752688

الجدول التالي يبين عدد أيام عمل كل عامل وبعدها يوم إجازة، إذا بدأ العامل الثاني عمله بداية الشهر، كم يوم إجازة يأخذه في الشهر، علمًا بأن الشهر ٣٠ يوم؟

العامل	الأول	الثاني	الثالث
عدد أيام العمل	٧	٥	٦

ب ٥

أ ٦

د ٣

ج ٤

إذا كان $-\left(\frac{1}{2}S\right)^3 = 8$ ، أوجد قيمة S :

أ ١

ب ١-

ج ٢

د ٢-

0540752688

سؤال 11 في أي عام زاد

عدد المطلوبين في المهن

الصناعية عن المهن

الهندسية ؟

ب ٢٠١١

أ ٢٠١٠

د ٢٠١٣

ج ٢٠١٢

المهن الهندسية	المهن الصناعية	المهن الزراعية	العام
٣١٥٧	٢٨٢٥	٦٧٨	٢٠١٠
٣٥٠٠	٣٠٠٠	٥٠٠	٢٠١١
٤٠٠٠	٥٠٠٠	١٠٠٠	٢٠١٢
٤٥٠٠	٣١٠٠	٩٠٠	٢٠١٣
٥١٧٨	٣٢٧٩	١٠٤٣	٢٠١٤

0540752688

قارن بين :

- القيمة الأولى : حجم المكعب

- القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي

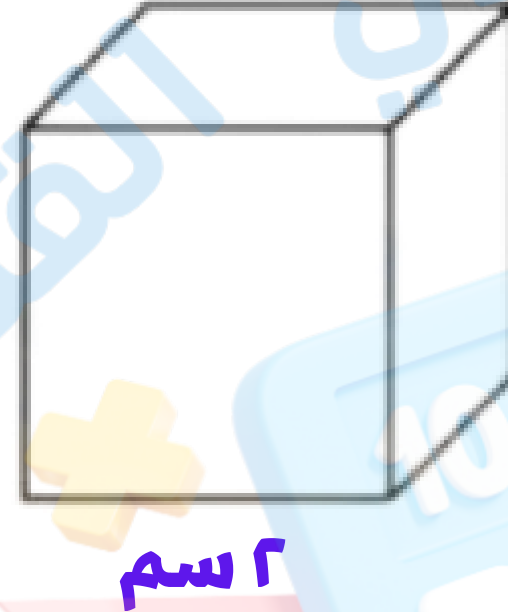
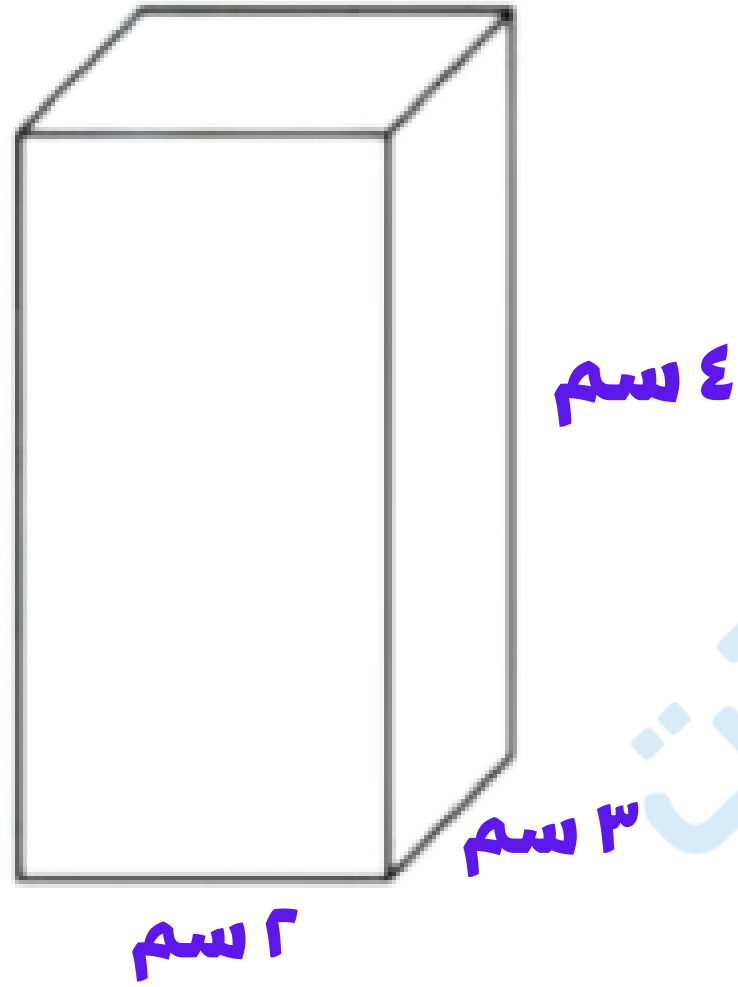
المستطيلات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0540752688

وزع تاجر مبلغ من المال على شخصين بنسبة ٦ : ٥ وكان الفرق بينهما ٢٠٠ ريال ، كم المبلغ الذي وزعه التاجر؟

- أ ٢٠٠ ب ٢١٠٠ ج ٢٢٠٠ د ٢٣٠٠

0540752688

إذا كان أ ، ب عدنان متتاليان ، أ < ب < صفر ، أي الآتي
يساوي أ + ب؟

- أ $أ + ب$ ب $أ - ب$ ج $ب - أ$ د $أ - ب$

0540752688

إذا كان $s < 0$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $s \sqrt{\frac{1}{s}}$ - القيمة الثانية : $s \sqrt{s}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 16 ما متوسط الأسعار

الحرارية لوزن ٤٥ ، ٥٥ ؟

الوزن	الأسعار الحرارية
٤٥	١٦٠
٥٥	١٩٠

ب ١٧٥

أ ١٧٠

د ١٨٥

ج ١٨٠

0540752688

سؤال 17 إذا كان شخص يستهلك

٣٤٠ سعر حراري ، فإن من

المحتمل أن يكون وزنه

الوزن	السعر الحراري
٤٥	١٦٠
٥٥	١٩٠

ب ٨٠

أ ٧٠

د ٩٥

ج ٨٥

0540752688

سؤال 18 : قارن بين :

- القيمة الأولى : ٢

- القيمة الثانية : (٠, ٥)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

مدرسة بها ١٠٠ طالب منازلهم بعيدة عن

المدرسة ويمثلون ربع عدد الطلاب و٤٠ طالب

منازلهم مجاورة للمدرسة ، كم نسبة الطلاب

في المناطق المجاورة للمدرسة ؟

د ٤٠%

ج ٣٠%

ب ٢٠%

أ ١٠%

0540752688

سؤال 20

٤ فصول متوسط عدد الطلاب فيهم = ٣٠ فإذا كان

٢٨ ، ٣٠ ، ٣٢ أعداد طلاب ثلاث فصول ، كم عدد طلاب

الفصل الرابع؟

أ ٢٨

ب ٢٩

ج ٣٠

د ٣١

0540752688

إذا كان $S^A + A^B = S^C + 5$ ، أوجد قيمة S ؟

$$\frac{5^B}{A^C}$$

د

$$\frac{5}{A^B}$$

ج

$$\frac{5^A}{B^C}$$

ب

$$\frac{A^B}{5}$$

أ

0540752688

احسب قيمة: $\left(1 - \frac{4}{5}\right)^2$

د $\frac{7}{25}$

ج $\frac{1}{25}$

ب $\frac{5}{25}$

أ $\frac{16}{25}$

0540752688

إذا كان $S + V = 2$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $(S + V) + \frac{1}{(S + V)}$

- القيمة الثانية : $\frac{5}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

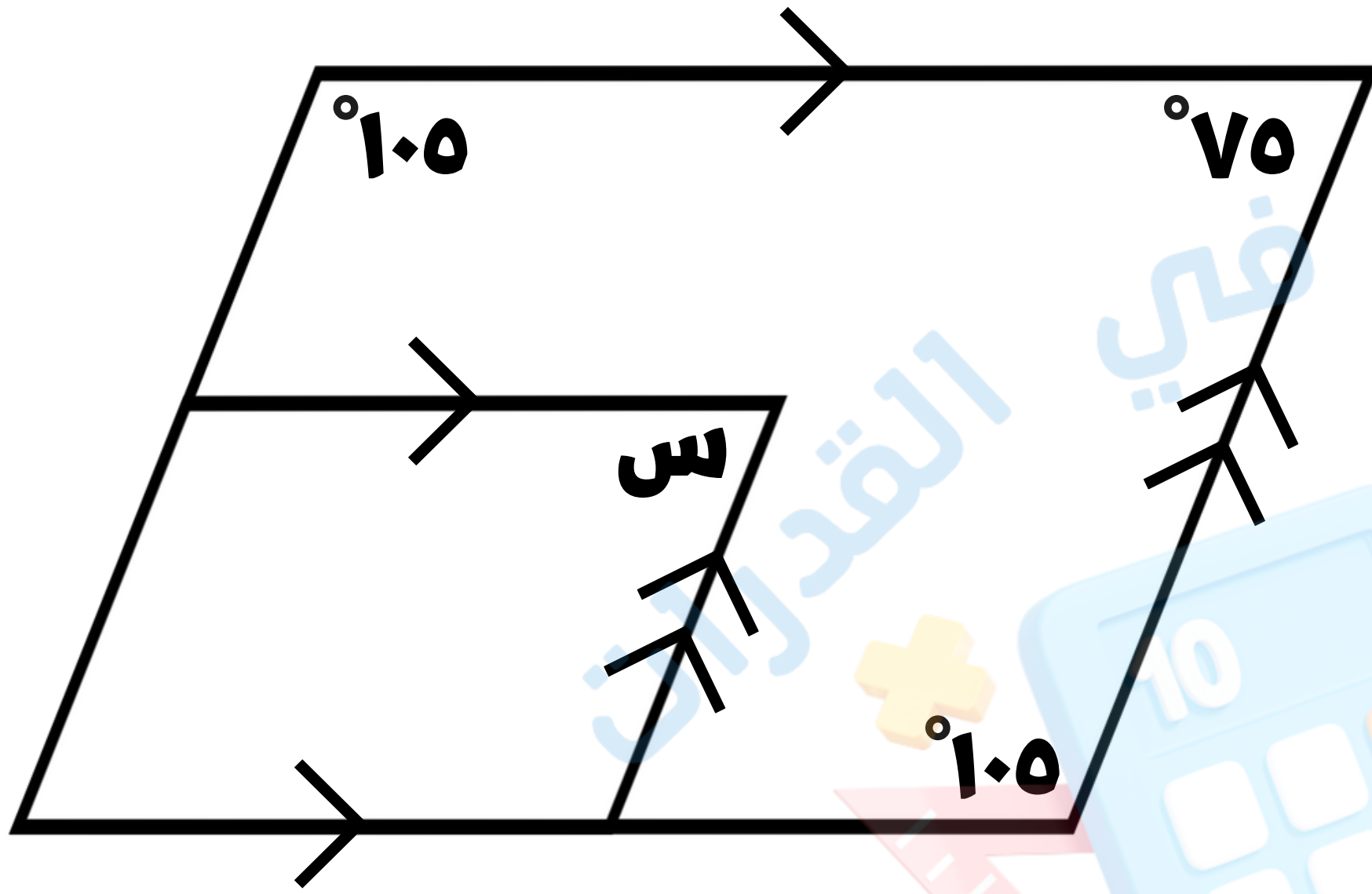
0540752688

إذا كان s ، $v \neq$ صفر ، $(\sqrt{s} - \sqrt{v}) (\sqrt{s} + \sqrt{v}) = 1$
 أوجد قيمة $s - v$

- أ 1 ب صفر ج 1- د 2

0540752688

أوجد قيمة س



أ 70

ب 90

ج 100

د 120

0540752688